

Terzo SEMINARIO

Martedì, 12 settembre 2023
Aula "Emilio Gatti", Politecnico di Milano,
Via Ponzio, 34/5 - Milano

LA SITUAZIONE energetica attuale

e le opportunità per le reti elettriche di Distribuzione

PRESENTAZIONE

Il Seminario vuole affrontare i problemi e le opportunità che il DSO dovrà affrontare nel prossimo sviluppo del sistema elettrico di Distribuzione al fine di garantire una maggiore flessibilità ed interoperabilità del sistema elettrico.

In conclusione al ciclo di Seminari sarà ricordato il fu Professor Enrico Tironi e dell'eredità che ci ha lasciato.

Il professor Enrico Tironi, Referente di questo Gruppo dell'AEE, è stato promotore di questo ciclo di Seminari e delle attività svolte dal Gruppo negli ultimi anni



in collaborazione con



con il patrocinio di



Per Informazioni
AEIT - Ufficio Centrale • E-mail: manifestazioni@aeit.it • Sito Web: www.aeit.it

Terzo **SEMINARIO** Martedì, 12 settembre 2023
ore 14:00



LA SITUAZIONE energetica attuale

e le opportunità per le reti elettriche di Distribuzione

PROGRAMMA

Moderatore: Gruppo tematico AEE Distribuzione e Utilizzazione dell'Energia Elettrica: R. Faranda | *Referente*, F. Oliva | *Segretario*

14:00 • Saluti di apertura e introduzione alle Giornate: Giuseppe Parise | *Presidente generale AEIT* • Stefano Massucco | *Presidente AEE Society di AEIT*

• Dario Zaninelli | *Presidente GUSEE* • Ivano Visintainer | *Direttore Tecnico CEI*

14:15 • Cerimonia di ricordo del professor Enrico Tironi

14:45 • Le materie prime: la principale criticità affrontata a livello comunitario per perseguire la transizione energetica • Nunzia Bernardo, Omar Perego | *RSE*

15:10 • La revisione del Piano Nazionale Integrato Energia Clima • Michele Benini | *RSE*

15:35 • MVDC: sfide e opportunità dell'integrazione della corrente continua nelle smart grids moderne • Marco Riva, Stefano Magoni, Eraldo Preci | *ABB*

16:00 • Incremento della resilienza della rete elettrica di Distribuzione: l'approccio di e-distribuzione • Giovanni Valtorta | *e-distribuzione*

16:25 • Il percorso di decarbonizzazione del settore marittimo e portuale verso il 2050: sfide e scenario multi-energia • Federico Silvestro | *UniGE*

16:50 • Scenario energetico globale • Alessandro Clerici

17:15 • Rapporti tra DSO e TSO: il punto di vista di Terna e Arera • Chiara Vergine | *Terna*, Riccardo Vailati | *Arera*

17:40 • Sviluppo delle reti elettriche di distribuzione dell'energia elettrica alla luce della transizione energetica: investimenti necessari e ruolo della flessibilità locale e delle altre forme di autoconsumo diffuso • Andrea Morotti | *Unareti*, Alessandro Bosisio | *UniPv*

18:05 • Chiusura Lavori

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Seminario è gratuita per i **Soci AEIT in regola con la quota d'iscrizione 2023** e per i **docenti e studenti del Politecnico di Milano e dell'Università La Sapienza di Roma** • Per i non Soci AEIT, la quota è di € 30,00 (+ IVA).

Promozione Under28 AEIT offre in omaggio la quota di iscrizione del primo anno ai minori di anni 28 - consultare il sito AEIT alla voce Iscrizioni.

Il pagamento può essere effettuato tramite: • Carta di Credito • Bonifico Bancario: Allianz Bank - Financial Advisors IBAN IT64 N 0358901600010570360672 (specificare la causale)

L'iscrizione a ogni singolo evento deve essere effettuata esclusivamente on line sul sito <https://www.aeit.it>

Sarà disponibile anche un collegamento virtuale via Zoom per partecipare da remoto

SEGRETARIA • AEIT | Ufficio Centrale | E-mail: manifestazioni@aeit.it | www.aeit.it

È stata fatta richiesta al Consiglio Nazionale degli Ingegneri per il riconoscimento di CFP secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente